光接続・工事用ツール

ファイバカットチェッカ

目視の光ファイバ端面チェックと ケータイカメラの検査・記録が簡単に！

品質の高い光ファイバ接続工事を実現するための必須ツール

ファイバカットチェッカ

光ファイバ接続工事の現場において、コネクタ作成時にカットした光ファイバ端面を目視でチェックでき、作業者の習熟度を問わず高い工事品質を実現するツールです。
軽くコンパクトなため、持ち運びにも便利な上に操作も簡単で、作業者にわずらわしさを感じさせることもなく、カット不良による光回線接続トラブルを未然に防ぐことができます。
また、携帯電話*のカメラを使ってカットしたファイバ端面画像の撮影・検査・保存ができるため、工事の証跡記録にも大変便利です。

特　長

● **持ち運びにも便利な軽量コンパクト設計**
- 軽量かつコンパクトなため、柱上などでの作業が容易
- 装備類の簡素化と軽量化にも貢献

● **簡単操作を実現**
- 光ファイバを観察用ホルダにセットし、挿入するだけで即、観察可能
- 面倒なフォーカス調整は不要

● **確認作業の証跡を携帯電話*で記録**
- 携帯電話カメラで撮影したファイバ端面の記録・保存が可能
- 携帯電話の機能で保存画像をメールで転送可能

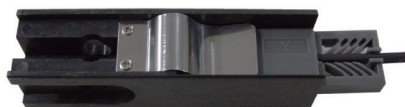
● **光コネクタの端面観察にも利用可能***
- 専用治具*を使えばSCコネクタ、MUコネクタの端面観察も可能

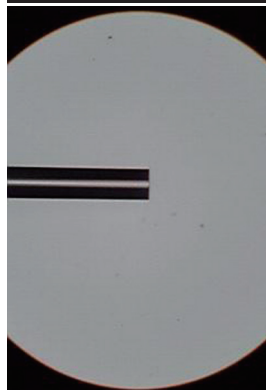
※携帯電話固定治具・SCコネクタ端面観察用ホルダ・MUコネクタ端面観察用ホルダはオプションです。

使 用 方 法

● 携帯電話のカメラ機能により、確認画像の保存および メールによる写真転送が可能。

● 電源は大容量の充電バッテリーを本体に内蔵 （連続最大で約7時間の使用が可能）

● 着脱式の観察用ホルダ差し替えで、ファイバカット状態、 SC・MUコネクタ端面の観察が可能。

付属のファイバカット面観察用ホルダ

携帯電話で撮影した端面画像*

※撮影画像のサイズ・画質は携帯電話カメラの性能によって異なります。

軽量コンパクト設計&シンプル操作で、作業環境や工事担当者の熟練度を問わず、スピーディーで質の高い工事を実現します。

仕　様

連続使用時間	約7時間*
充電時間	約7時間*
使用環境	周囲温度 −10℃〜40℃, 湿度 0%〜95%
充電用ACアダプタ定格電圧	AC100−240V, 50/60Hz
レンズ倍率	約100倍

※連続使用時間および充電時間は、バッテリーの経年変化や外気温により変化します。

基本セット構成品

ファイバカットチェッカ本体 ×1	H129mm × W72mm × D58mm	約250g
ファイバカット面観察用ホルダ ×1	H20mm × W78mm × D20mm	約14g
充電用ACアダプタ×1 ／ 専用ケース×1		

ファイバカット面
観察用ホルダ

ファイバカット
チェッカ本体

オプション

携帯電話固定治具	H42mm × W70mm × D50mm	約70g
SCコネクタ端面観察用ホルダ	H20mm × W78mm × D20mm	約38g
MUコネクタ端面観察用ホルダ	H20mm × W78mm × D20mm	約39g

携帯電話
固定治具

SCコネクタ端面
観察用ホルダ

MUコネクタ端面
観察用ホルダ

● 安全に関するご注意
1. ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みになった上で正しくご使用ください。
2. 結露を生じるような場所でのご使用はお避けください。
3. 現用の回線や可視光を入力中の回線のコネクタ端面は観察しないでください。

お問い合わせ先

TEL：045-826-6011
FAX：045-826-6023
E-mail: telcom-sales@ml.ntt-at.co.jp

http://www.ntt-at.co.jp/

※ カタログ記載内容 2012年1月現在

NTTアドバンステクノロジ株式会社

ネットワークシステム事業本部
システム応用ビジネスユニット
〒244-0805 神奈川県横浜市戸塚区川上町90-6 東戸塚ウエストビル